

Mangrove de Kani Bé (Identifiant national : 060000045)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 45)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : AMIRAULT G. (BIOTOPE); LAMALFA-DIAZ M. (DEAL Mayotte); SOUMILLE O. (ESPACES), - 060000045, Mangrove de Kani Bé. - INPN, SPN-MNHN Paris, 7P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znief/060000045.pdf>

Région en charge de la zone : Mayotte

Rédacteur(s) : AMIRAULT G. (BIOTOPE); LAMALFA-DIAZ M. (DEAL Mayotte); SOUMILLE O. (ESPACES)

Centroïde calculé : °-°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 07/11/2019

Date actuelle d'avis CSRPN : 07/11/2019

Date de première diffusion INPN :

Date de dernière diffusion INPN : 16/01/2020

1. DESCRIPTION	2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE	3
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE	3
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE	3
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	4
6. HABITATS	4
7. ESPECES	5
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	7
9. SOURCES	7

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Mayotte
- Département : Mayotte (mer territoriale)
- Commune : Kani-Kéli (INSEE : 97609)

1.2 Superficie

20,09 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 0

Maximale (mètre): 20

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Mangrove de la côte sud de l'île de Grande Terre, sur la commune de Kani-kéli, dans la baie du même nom et devant les villages de Kani-bé et Kani-kéli. Les habitats sont uniquement des habitats de mangrove. Les terrains font partie du Domaine Public Maritime (Etat) et leur gestion a été transférée au Conservatoire du Littoral. La ZNIEFF est documentée uniquement sur les oiseaux avec 19 espèces dont 6 espèces déterminantes. Les mangroves de Kani-Bé subissent une importante régression depuis 1950 avec une diminution de -9.49% (Jenson et al., 2014). Les usages sont assez restreints en dehors de quelques prélèvements de crabes ou de bois. Ces milieux sont sous pression des pollutions urbaines situées en amont.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Terrain acquis par le Conservatoire du Littoral
- Parc naturel marin

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Pas d'activité marquante

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Estuaire, delta

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)
- Domaine départemental

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux

- Habitats
- Ecologique
- Faunistique
- Oiseaux

Fonctionnels

Complémentaires

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Fonctionnement et relation d'écosystèmes
- Degré d'artificialisation du milieu ou pression d'usage
- Contraintes du milieu physique

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

aucun commentaire

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Rejets de substances polluantes dans les eaux	Intérieur	Oui	Réel
Entretien des rivières, canaux, fossés, plans d'eau	Intérieur	Oui	Réel
Modification du fonctionnement hydraulique	Intérieur	Oui	Réel
Pêche	Intérieur	Oui	Réel

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
<ul style="list-style-type: none"> - Algues - Poissons - Mollusques - Crustacés 	<ul style="list-style-type: none"> - Autre Faunes - Bryophytes - Lichens - Phanérogames - Ptéridophytes - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Orthoptères - Lépidoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges 	<ul style="list-style-type: none"> - Amphibiens - Mammifères - Reptiles 	<ul style="list-style-type: none"> - Oiseaux

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

Non renseigné

6.2 Habitats autres

Non renseigné

6.3 Habitats périphériques

Non renseigné

6.4 Commentaire sur les habitats

aucun commentaire

7. ESPECES

7.1 Espèces déterminantes

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Oiseaux	418710	<i>Ardeola idae</i> (Hartlaub, 1860)	<i>Crabier blanc, Crabier de Madagascar, Crabier malgache</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Bacar OUSSENI MDALLAH		1	1	2008 - 2008

7.2 Espèces autres

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Oiseaux	601183	<i>Acridotheres tristis</i> (Linnaeus, 1766)	<i>Merle des Moluques, Martin triste</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : ROCAMORA G		1	3	2004 - 2013
	2616	<i>Actitis hypoleucos</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Chevalier guignette</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : ROCAMORA G		1	1	2004 - 2011
	885512	<i>Cinnyris coquerellii</i> (Hartlaub, 1860)	<i>Souimanga de Mayotte</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Bacar OUSSENI MDALLAH		1	1	2007 - 2012
	418745	<i>Corvus albus</i> Müller, 1776	<i>Corbeau pie</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : ROCAMORA G		1	1	2004 - 2013
	442542	<i>Corythornis vintsioides</i> (Eydoux & Gervais, 1836)	<i>Martin-pêcheur vintsi</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : ROCAMORA G		1	1	2004 - 2011
	441847	<i>Cypsiurus parvus</i> (Lichtenstein, 1823)	<i>Martinet des palmes</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Bacar OUSSENI MDALLAH		1	1	2007 - 2012
	418755	<i>Foudia madagascariensis</i> (Linnaeus, 1766)	<i>Foudi rouge, Foudi de Madagascar</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Bacar OUSSENI MDALLAH		1	1	2008 - 2013

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	418749	<i>Hypsipetes madagascariensis</i> (Müller, 1776)	<i>Bulbul de Madagascar</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : ROCAMORA G		1	1	2004 - 2013
	418744	<i>Leptosomus discolor</i> (Hermann, 1783)	<i>Courol vouroudriou</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Bacar OUSSENI MDALLAH		1	1	2011 - 2011
	418753	<i>Lonchura cucullata</i> (Swainson, 1837)	<i>Capucin nonnette</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Bacar OUSSENI MDALLAH		1	1	2008 - 2013
	3580	<i>Merops superciliosus</i> Linnaeus, 1766	<i>Guêpier malgache</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : ROCAMORA G		1	1	2004 - 2013
	459500	<i>Nesoenas picturatus</i> (Temminck, 1813)	<i>Tourterelle peinte, Tourterelle malgache, Ramier</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Bacar OUSSENI MDALLAH		1	1	2007 - 2013
	2571	<i>Numenius phaeopus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Courlis corlieu</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : ROCAMORA G		1	1	2004 - 2013
	418733	<i>Streptopelia capicola</i> (Sundevall, 1857)	<i>Tourterelle du Cap</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : ROCAMORA G		1	1	2004 - 2013
	440198	<i>Terpsiphone mutata</i> (Linnaeus, 1766)	<i>Moucherolle</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : ROCAMORA G		1	1	2004 - 2013
	581178	<i>Thalasseus bergii</i> (Lichtenstein, 1823)	<i>Sterne huppée</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : ROCAMORA G		1	1	2004 - 2004
	418735	<i>Turtur tympanistria</i> (Temminck, 1809)	<i>Tourterelle tambourrette</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : ROCAMORA G		1	1	2004 - 2011
	432599	<i>Zosterops maderaspatanus voeltzkowi</i> Reichenow, 1905	<i>Zostérops malgache (Europa)</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : ROCAMORA G		1	2	2004 - 2013

7.3 Autres espèces à enjeux

Non renseigné

7.4 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Oiseaux	2571	<i>Numenius phaeopus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature (lien)
				Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
				Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (lien)
	2616	<i>Actitis hypoleucos</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion (lien)
	418710	<i>Ardeola idae</i> (Hartlaub, 1860)	Déterminante	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature (lien)
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion (lien)
	459500	<i>Nesoenas picturatus</i> (Temminck, 1813)	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion (lien)
	581178	<i>Thalasseus bergii</i> (Lichtenstein, 1823)	Autre	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature (lien)
Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion (lien)				
601183	<i>Acridotheres tristis</i> (Linnaeus, 1766)	Autre	Liste des espèces animales exotiques envahissantes dont l'introduction est interdite sur le territoire métropolitain (lien)	

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	Bacar OUSSENI MDALLAH	2018	STOC EPS (2007 – 2013)
	Bacar OUSSENI MDALLAH	2018	STOC EPS (2007 – 2013)
	DIRECTION DE L'ENVIRONNEMENT, DE L'AMENAGEMENT ET DU LOGEMENT	2018	Liste des espèces déterminantes des Z.N.I.E.F.F
	REPUBLIQUE FRANCAISE	2018	Arrêté du 3 Décembre 2018 relatif à la liste des espèces animales terrestres (et tortues marines) protégées dans le département de Mayotte
	ROCAMORA G	2004	Les oiseaux des espaces naturels remarquables de Mayotte
	UICN France, MNHN & GEPOMAY	2014	La Liste rouge des espèces menacées en France - Chapitre oiseaux de Mayotte. Paris, France. Dossier électronique

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	ROCAMORA G., 2018 – Communication pers. (données avifaune)		